

Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 h, Verre

LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 485 lm, CRI 80, 50000 h, Verre, 210 lm/W, EEL A, PF 0.4, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Données du produit

Informations générales	
Culot	E14
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	500 000
Type de lampe	LEDbulb
Référence de mesure de flux	Sphere
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Flux lumineux	485 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	2,3 W
Courant lampe (nom.)	23 mA
Puissance équivalente	40 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.4
Tension (nom.)	220-240 V

Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

Température	
Température maximale du produit (nom.)	70 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	P45
Poids net (pièce)	0,015 kg

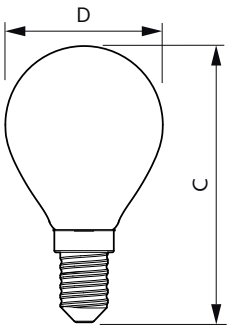
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1881206
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Innovations LED	UltraEfficient
Valeur de scintillement (PstLM)	1

Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

Conditions d'application	
Technologie sans fil	Non applicable

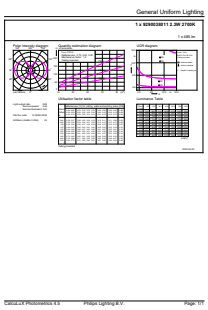
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Nom de produit complet	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE
Code EOC	872016931073500
Code de commande	31073500
Code 12NC	929003801102
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169310735
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169310742

Schéma dimensionnel

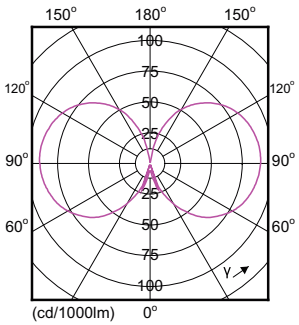


Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE	45 mm	80 mm

Données photométriques



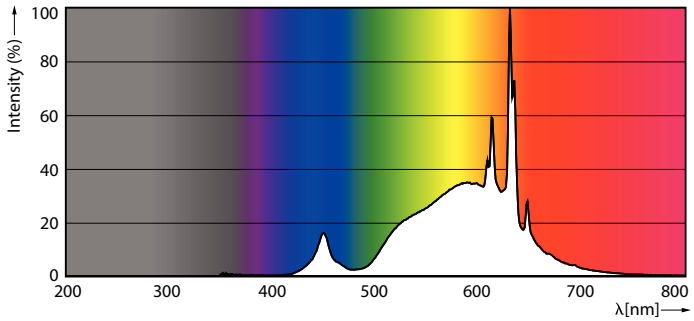
General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

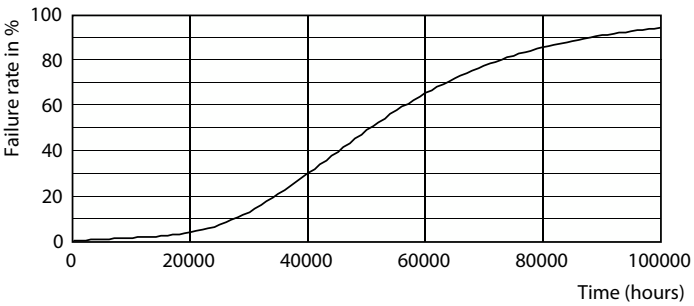
Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques

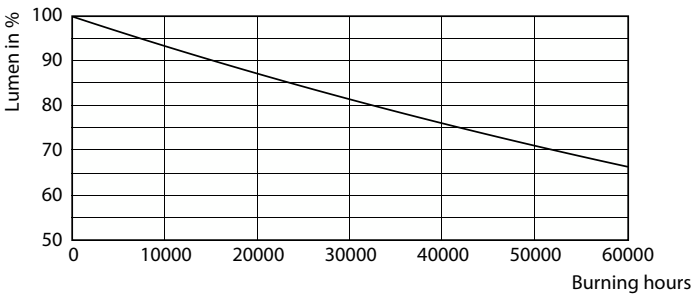


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 827 P45CL GUE

© 2026 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.